



Be Right™



Контролер SC4200с, клетъчен модем за Европа, Profibus, 2 цифрови сензора, без куплунг

Продукт №: LXV524.99.03720
BGN Цена: Свържете се с нас
Доставка до 1 седмица

Контролер от следващо поколение

Новият контролер SC4200с на Hach Ви предоставя общ контрол върху процеса на третиране на отпадъчните води. SC4200с позволява комуникация за мобилно сензорно управление (MSM). Мобилното сензорно управление предоставя яснота чрез лесен достъп до важна информация, подпомага Ви при управлението на процеса и осигурява проактивността Ви във Вашата техническа поддръжка.

Този уред се свързва с Claros, иновативна система за събиране и обработка на информация на Hach, която Ви позволява да свързвате и управлявате безпроблемно уреди, данни и технологични процеси – навсякъде и по всяко време. Резултатът е по-голяма увереност във Вашите данни и повишена ефективност на Вашите операции. За да разкриете пълния потенциал на Claros, настоявайте за уреди, които могат да работят с Claros.

Достъп до данните навсякъде

Имате лесен достъп до важна информация, подпомага Ви при управлението на процеса и осигурява проактивността Ви във Вашата техническа поддръжка.

По всяко време. На всяко място.

Винаги с един поглед: Правилни измервания и изправни сензори

Бъдете спокойни за доброто състояние на Вашите сензори и резултати от измерванията с лесните за разчитане цветни светодиоди и дистанционната диагностика, която Ви предоставя изискваща действия информация, включително грешки и предупреждения.

Бърза и интуитивна работа

Интуитивните опции на менюто Ви позволяват бързо да калибрирате своите инструменти. Те Ви помагат лесно да настроите своите системи и да оптимизирате процесите. Използване на всяко устройство, работещо в интернет – може да се направи където и да сте.

Спецификации

Cellular:	3G/4G EU
Compatible network technologies:	GSM 3G/4G (напр. AT&T, T-Mobile, Rogers, Vodafone и др.) CDMA (напр. Verizon)
Compliance certifications:	Одобрен за CE маркировка (при всички типове сензори). Посочен за употреба на стандартни места съгласно UL и CSA стандартите за безопасност на ETL (за всички типове сензори). Определени модели с променливотоково захранване са посочени за употреба на стандартните обезопасени места съгласно UL и CSA стандартите за безопасност на Underwriters Laboratories (за всички типове сензори).
Installation category:	Категория II

Network connectivity:	LAN версия: два Ethernet конектора (10/100 Mbps), функция за превключване, M12 женски D-кодиращ конектор.
	Клетъчна версия: държач за SIM карта (3G/4G).
	Типът на свързването зависи от конфигурацията на контролера.
Power Cord:	100 - 240 VAC without power cord
Relay: Operational mode:	Първично или вторично измерване, пресметнатата стойност (само при двуканален режим) или таймер
USB Port:	Използва се за изтегляне на данни и качване на софтуер. Контролерът записва приблизително 20 000 даннови точки за всеки свързан сензор.
Аналогови изходи:	Линеен, PID (пропорционален – интегрален – диференциален)
Вход за датчик № 1:	Дигитален
Вход за датчик № 2:	Дигитален
Възможности за комуникация:	Profibus DPV1 card
Гаранция:	2 Години
Датчик:	2 x Digital Sensors
Дисплей: течнокристален (фоново осветление):	Няма
Замърсяване, степен:	2
Изисквания към захранването (Hz):	50/60 Hz
Изисквания към захранването (напрежение):	100 - 240 V AC
измервания:	Два цифрови конектора SC на устройството
Изход:	Profibus DP
Клас на защита:	I, свързан към защитното заземяване
Комуникация (по избор):	Платка Profibus DPV1
Материал:	Поликарбонат, алуминий (с прахово покритие), неръждаема стомана
Монтаж, вид:	Монтаж на стена, стълб или панел
Надм. височина:	2000 m максимум
Ограждение, клас:	NEMA 4X/IP66 metal enclosure with a corrosion-resistant finish
Описание:	Контролер с микропроцесорно управление и менюта, който управлява сензора.
Работен температурен диапазон:	LAN версия: -20 - 60°C Клетъчна версия: -20 - 55°C
Размери:	½ DIN - 144 x 144 x 192 mm (5,7 x 5,7 x 7,6 in)
Релета:	Високо напрежение: Две релета (SPDT) Макс. напрежение на превключване: 250 VAC Макс. ток на превключване: 5 A (само с резистивен товар) Максимална мощност на превключване: 1250 VA, 125 W (само с резистивен товар) Размер на проводниците: от 0,75 до 2,5 mm ² (от 18 до 12 AWG) Ниско напрежение: Четири релета на всеки нисковолтов релеен модул

Ръчно, езици:	Датски, холандски, английски, френски, немски, италиански, испански
Съвместими инструменти:	Амоний: Amtax sc, AN-ISE sc, A-ISE sc
	Нитрат: Nitratax sc, N-ISE sc
	Фосфат: Phosphax sc
	Органични вещества: UVAS sc
	pH: pHД sc
	pH/ORP: pHД sc, 1200-S sc
	Проводимост: 3798-S sc
	Разтворен кислород: LDO 2 sc
	Твърди вещества в суспензия: Solitax sc
	Ниво на утайка: Sonatax sc
Тегло:	1,7 kg (само контролер, без модули)
Тръба: отвори:	Тръба с резба ½" NPT
Условия на съхранение:	-20 - 70°C, при относителна влажност 0 - 95%, без конденз